PRO ELETRONIC

CATÁLOGO 2015

Sumário *Catálogo 2015*

PRO ELETRONIC

Você acaba de adquirir o catálogo 2015 de produtos Proeletronic.
Obrigado por sua parceria!

Para fazer o download acesse nosso site:
proeletronic.com.br

05 ***Amphibions***
A antena HDTV amplificada de uso interno e externo

07 ***Antena Externa HDTV***
A antena HDTV compacta de fácil instalação

08 ***Conversor Digital Full HD***
Filmes, novelas e séries totalmente em HD

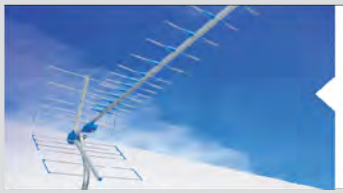
09 ***Antena Log Digital***
Alta performance
UHF Digitais
Linha completa

10 ***Antena Log Digital Black***
A antena HDTV com melhor custo benefício

12 ***Antena 4 em1***
UHF, VHF, FM e TV Digital
Booster
Sinal de qualidade

14 ***Antenas VHF***
Recepção analógica
Mini Extensor
De controle remoto

16 ***Moduladores***
Conversão de sinal
Amplificador de Potência



13 ***UHF Digital Yagi***
Alto ganho
Amplificador de linha *VHF, UHF, CAT*

15 ***Acessórios e Ferramentas***
Mini Modulador

17 ***Divisores***
Divide sinal de TV HDTV

18 **Tomadas e acopladores**

Conectores

19 **Rack Digital Blue System**
Sistema coletivo de TV Digital ISDBT | DVB-S2

20 **Rack Digital Banda C**
Distribui o sinal da parabólica sem receptor na TV

21 **Misturador VHF**
8 Canais. Instalações sistemas coletivos

Misturador VHF|UHF

23

Roteador Wireless
Distribui sinal de internet sem fio para sua casa

24

Repetidor Wi-Fi
Repete o sinal do roteador e aumenta a cobertura da sua rede

26

Telefone Celular Fixo Dual Chip
A solução em telefonia rural

27

Repetidor de sinal Celular
Repete sinais de telefonia móvel

28 **Antena Celular Quad Band**
Pronta para as principais frequências

30 **Antena Celular Tri Band**
Direcional com alto ganho

32 **Antena Celular de Teto**

Kits Adaptadores
Cabos de Descida
Kits Universal

29 **Kit Telefonia Rural**
Solução completa

Kit Repetidor Celular
Capta e distribui sinais

31 **Antenas de Celular**
800 | 900
1900 |2100 MHz

Antena GSM
Divisor Splitter

34 **Wireless Station**
Internet com velocidade

Antena de Grade
Conexão ponto a ponto

AMPHIBIONS
AMPHIBION
Fique de olho!
Assistência e Suporte Técnico
só com indústria nacional

Antena Digital HDTV Amphibions

Antena HDTV amplificada de uso interno e externo

PROHD-2000A

Compacta e com design inovador, a Amphibions é sucesso de vendas. Com a versatilidade do uso interno e externo é a solução completa para apartamentos e residências. A Amphibions é certamente a antena que você precisa. Discreta e funcional, não interfere no contexto de sua sala, sacada ou living. Desfrute de canais digitais e analógicos com ótima qualidade e alto ganho de 20dB.

NOVA EMBALAGEM COM A NOVA IDENTIDADE PRO

Full HD | BI VOLT | VHF UHF | 4K

Características:

- Pronta para o sinal digital
- Luz indicativa de funcionamento
- Design inovador
- Vedação para uso externo
- Suporte articulado para fixação em caso de uso externo
- Proteção ultra violeta
- Base magnética para fixação em superfícies metálicas

Especificações: PROHD-2000A			
Elétrica		Mecânica	
Frequência:	VHF / UHF	Medidas:	110 x 115 x 240 mm
Ganho:	18 / 20 dB	Peso:	555 g
Impedância:	75 Ohms		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual	14,5 cm	07 cm	26 cm	0,650 K	1
Coletiva	37,5 cm	30,5 cm	53,5 cm	13,5 k	20

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antena Externa

HDTV 4 EM 1

PROHD 3200

Fique de olho!
Assistência e Suporte Técnico
só com indústria nacional

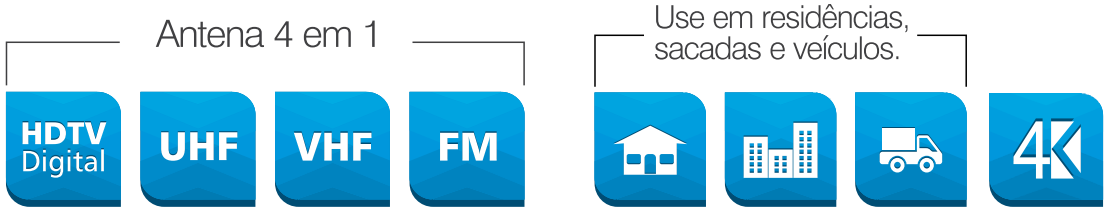
Antena Externa HDTV 4 em 1

A antena HDTV compacta de fácil instalação

PROHD-3200

O grande diferencial da PROHD-3200 é que ela já vem montada, sem preocupações na hora de instalar. Se adequa a qualquer necessidade, pois opera em UHF, VHF, FM e HDTV. Com tamanho reduzido, é ideal para uso em residências e sacadas de apartamentos, não interferindo nas fachadas. Acompanha mastro, suporte para fixação e cabo.
A antena também pode ser usada em veículos, como caminhões e trailers.

Conheça também o modelo de entrada PROHD-3300
(não acompanha o kit)



Características:

- Acompanha mastro de alumínio e cabo coaxial de 16m
- Antena 4 em 1: opera com sinais VHF, UHF, FM e HDTV
- Antena montada já pronta para instalar
- Design inovador e moderno
- Proteção contra raios UV
- Compatível com todos os modelos de TV: LCD, LED, PLASMA e até 4K
- Uso indicado para todos os conversores digitais (Set Top box)
- Ideal para canais analógicos e digitais

Especificações: PROHD-3200			
Elétrica		Mecânica	
Canal:	02~13 VHF / 14~69 UHF / FM	Nº elementos:	16
Frequência	54~216 / 470~806 MHz	Medidas:	440 x 780 x 70 mm
Ganho:	6 dBi	Peso:	1632 g
Impedância:	75 Ohms		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	48 cm	08 cm	32 cm	1,960 K	1
Coletiva:	54 cm	49 cm	65,5 cm	24,400 k	12

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Conversor Digital Full HD

Filmes, novelas e séries totalmente em HD

PRODT-1100

Conversor de TV para sinal digital. Recebe sinais em alta qualidade. Mídia Center e entrada USB para exibição de filmes e fotos. Com marca Proeletronic, líder em antenas digitais, o conversor PRODT-1100 tem garatia de satisfação e qualidade.

- Ideal para TVs sem conversor ou de tubo (convencionais)
- Compacto e com software intuitivo
- Recebe sinal HDTV em máxima qualidade*
- Entrada USB para filmes e fotos na tela da TV, em diversos formatos
- Função ANT IN e ANT OUT, possibilita assistir aos canais analógicos
- Conexão Loop Through, para conectar outro receptor sem necessidade de dividir o sinal da antena

*Requer o uso de uma Antena Digital Proeletronic para recepção de sinal digital.

MÍDIA CENTER

HD TV HDMI USB UHF

Especificações: PRODT-1100			
Elétrica		Mecânica	
Frequência:	174~230 | 470~862MHz (VHF & UHF	Medidas:	130 x 98 x 32 mm
Vídeo:	MPEG 2 | MPEG 4	Peso:	147 g
Resolução:	720 x 576 | 720 x 480 | 1920 x 1080		
Impedância:	75 Ohms		
Tensão:	100~240V		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	18 cm	16 cm	05 cm	0,422 K	1
Coletiva:	37,5 cm	37 cm	35,5 cm	11,600 k	28

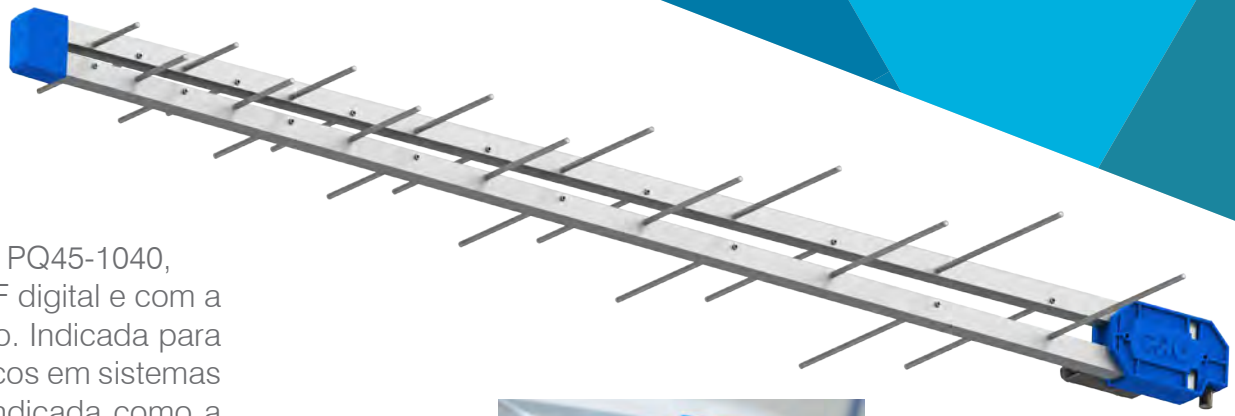
Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antena Log Digital

A antena HDTV de alta performance



PQ45-1040HD

A PQ45-1040HD é uma evolução da consagrada antena PQ45-1040, a primeira LOG nacional. Ótima para toda a faixa de UHF digital e com a conectorização traseira, é uma antena de fácil instalação. Indicada para recepção de sinais digitais (HDTV, 3D, Full HD) e analógicos em sistemas residenciais e coletivos. A antena LOG Proeletronic é indicada como a melhor para recepção do novo sinal digital

Conheça também o modelo:
PROHD-1040/02 com kit completo (antena + cabo + mastro)

28 ELEMENTOS

MÉDIA DISTÂNCIA 14dBi

FullHD 1080P

HD TV

UHF

4K

Especificações: PQ45-1040HD			
Elétrica		Mecânica	
Canal:	14~83	Nº elementos:	28
Frequência:	470~890 MHz	Medidas:	990 x 320 x 60 mm
Ganho:	14 dBi	Peso:	596 g
Impedância:	75 Ohms		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	99 cm	38 cm	06 cm	0,9 K	1
Coletiva:	94 cm	51 cm	101 cm	28,700 k	30

Linha completa
UHF Digital

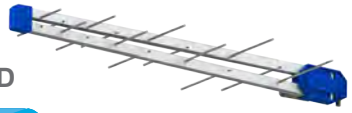
Full HD

HD TV

4K

As Logs periódicas da Proeletronic são conhecidas pela robustez e qualidade incontestável de recepção. Garantia de vendas e satisfação.

PQUT-1000HD



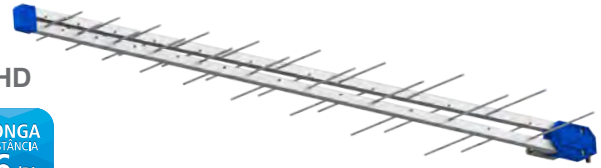
16 ELEMENTOS

CURTA DISTÂNCIA 11 dBi

Especificações: PQUT-1000HD			
Elétrica		Mecânica	
Canal:	14~83	Nº elementos:	16
Frequência:	470~890 MHz	Medidas:	670 x 320 x 50 mm
Ganho:	11 dBi	Peso:	420 g
Impedância:	75 Ohms		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	67,5 cm	39,5 cm	06 cm	0,68 K	1
Coletiva:	93 cm	54 cm	68,5 cm	21,78 k	30

PQ45-1300HD



38 ELEMENTOS

LONGA DISTÂNCIA 16dBi

Especificações: PQ45-1300HD			
Elétrica		Mecânica	
Canal:	14~83	Nº elementos:	38
Frequência:	470~890 MHz	Medidas:	1265 x 327 x 50 mm
Ganho:	16 dBi	Peso:	660 g
Impedância:	75 Ohms		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	127,5 cm	38,3 cm	06 cm	1,1 K	1
Coletiva:	62,5 cm	50 cm	127 cm	24,08 k	20

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antenas Log Digital Black

A antena HDTV com melhor custo benefício

PROHD-1000DB | PROHD-1040DB | PROHD-1300DB

A nova linha Digital Black é a ideal para quem busca uma antena com garantia de qualidade Proeletronic e custo x benefício eficiente.
São três modelos com ganhos diferentes, que se adaptam a qualquer necessidade de recepção.

FullHD 1080P | HD TV | UHF | 4K

Especificações:	PROHD-1000DB	PROHD-1040DB	PROHD-1300DB
Elétrica:			
Canal:	14~83	14~83	14~83
Frequência:	470~890 MHz	470~890 MHz	470~890 MHz
Ganho:	11 dBi	14 dBi	16 dBi
Impedância:	75 Ohms	75 Ohms	75 Ohms
Mecânica:			
Nº de elementos:	16	28	38
Medidas:	670 x 320 x 50 mm	990 x 170 x 60 mm	1265 x 327 x 50 mm
Peso:	420 g	596 g	610 g

PROHD-1000DB	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	67,5 cm	38 cm	06 cm	0,680 K	1
Coletiva:	93 cm	54 cm	68,5 cm	21,78 k	30

PROHD-1040DB	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	99 cm	38 cm	06 cm	0,900 K	1
Coletiva:	94 cm	51 cm	101 cm	28,7 K	30

PROHD-1300DB	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	127,5 cm	38,3 cm	06 cm	1,100 K	1
Coletiva:	62,5 cm	50 cm	127 cm	24,08 k	20

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Linha TV Digital Proeletronic

A mais completa para seu negócio

Fique de olho!
Assistência e Suporte Técnico
só com indústria nacional

Antena 4 em 1 UHF | VHF | FM | TV Digital

Pronta para a transição do sinal analógico para digital

PROHD-3000

A PROHD-3000 é a antena correta para quem ainda possui o sinal analógico sendo recepcionado, porém, quer usufruir da melhor imagem digital HDTV. Com ótimo rendimento nas duas faixas de frequência, torna-se produto indispensável para acompanhar a transição para o sinal digital.

Conheça também o modelo PROHD-3000/01, com mastro e cabo de 20m.

Full HD | HD TV | Patente Requerida | 4K

Especificações: PROHD-3000			
Elétrica		Mecânica	
Canal:	02~13 VHF / FM / 14~69 UHF	Nº elementos:	24
Frequência:	54~216 / 470~806 MHz	Medidas:	930 x 1870 x 60 mm
Ganho:	VHF 6 dBi / UHF 12 dBi	Peso:	653 g
Impedância:	75 Ohms		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	99,5 cm	33,5 cm	06,5 cm	1,190 K	1
Coletiva:	103 cm	68 cm	100 cm	38,805 k	30

Booster

Sinal de qualidade para TV

PQBT-2650 | PQBT-2670 | PQBT-4000

O Booster é indicado para áreas onde o sinal digital chega fraco, causando imagens chuviscadas (Analógico) ou congelamento (Digital).

HD TV | TV CABO | VHF UHF | 26 dB | 40 dB

Especificações:	PQBT-2650	PQBT-2670	PQBT-4000
Elétrica			
Frequência:	470~806 UHF	54~806 UHF / VHF	470~806 UHF
Ganho:	26 dB	26 dB	40 dB
Tensão:	100~240 VAC / 50-60 Hz		
Mecânica			
Medidas:	47 x ø 20 mm	47 x ø 20 mm	65 x ø 20 mm
Peso:	50 g	50 g	50 g
Conector:	Tipo F Fêmea	Tipo F Fêmea	Tipo F Fêmea

PQBT-2650 | PQBT-2670 | PQBT-4000

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	03 cm	19 cm	0,14 K	1
Coletiva:	33 cm	23 cm	12 cm	2 k	12

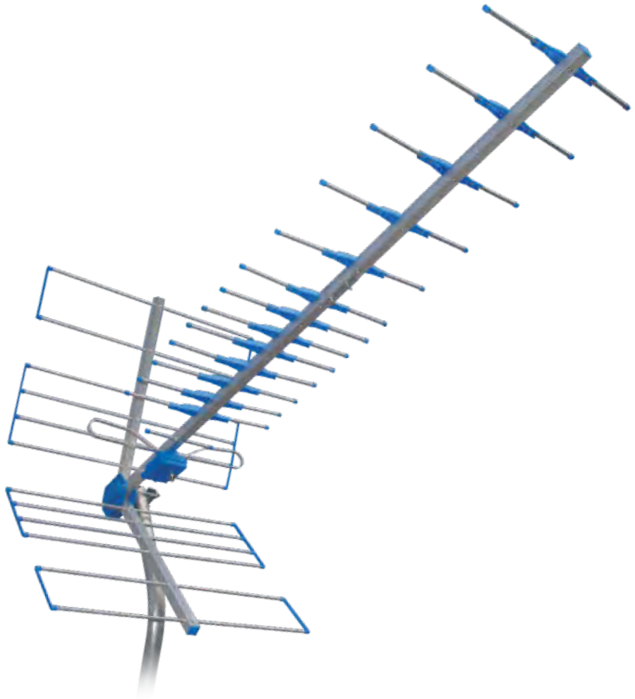
As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antena **UHF Digital Yagi**

Alto ganho para uma imagem de qualidade

PROHD-1100

Com Banda Total para a recepção de sinais de TV digital e analógica em UHF.



Especificações:	PROHD-1100
Elétrica:	
Canal:	14~83
Frequência:	470~890 MHz
Ganho:	15 dBi
Impedância:	75 / 300 Ohms
Mecânica:	
Nº de elementos:	13
Medidas:	500 x 510 x 620 mm
Peso:	890 g

Full HD | HD TV | 4K

	PROHD-1100	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	76 cm	52 cm	69 cm	1,333 K	1
	Coletiva:	77 cm	52 cm	85 cm	12,09 k	8

Amplificador de **Linha**

VHF, UHF, CATV e Bivolt

PQAL-2000 | PQAL-2500 | PQAL-3000 | PROAL-3000

São utilizados para casos onde é necessário dividir o sinal para uma ou mais TVs, sem perda de qualidade.

HD TV | TV CABO | VHF UHF

Especificações:	PQAL-2000	PQAL-2500	PQAL-3000	PROAL-3000
Elétrica:				
Frequência:	54~860 MHz	860 MHz	860 MHz	1 GHz
Ganho:	20 dB	25 dB	30 dB	30 dB
Tensão	110/220 VAC / 60 Hz			100~220 VAC
Mecânica:				
Medidas:	135 x 70 x 50 mm	135 x 70 x 50 mm	135 x 70 x 50 mm	80 x 35 x 19 mm
Peso:	356 g	356 g	353 g	140 g
Conector:	Tipo F Fêmea	Tipo F Fêmea	Tipo F Fêmea	Tipo F Fêmea

PQAL-2000 | PQAL-2500 | PQAL-3000

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	14,5 cm	07 cm	07 cm	0,32 K	1
	Coletiva:	36 cm	23,5 cm	31,5 cm	10,02 k	30

PROAL-3000

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	19,1 cm	11,7 cm	04 cm	0,16K	1
	Coletiva:	36 cm	24 cm	32 cm	4,32 k	25

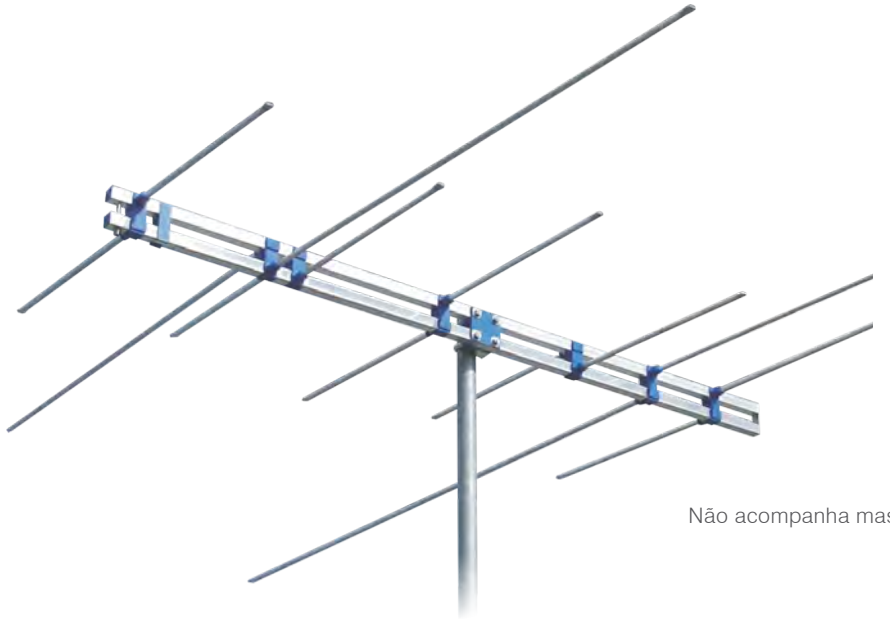
As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antenas VHF Banda Total

Recepção analógica para sistemas coletivos

PQVT-3001 | PQVT-3002 | PQVT-3003 | PQVT-3004
PQV1-3000 | PQV3-3000

Esta solução é aplicada para residências e estabelecimentos comerciais, como hotéis e pousadas, nas regiões onde o padrão adotado para sinal de TV é o VHF. Os canais disponibilizados para este sistema são os de 2 a 13 (54-216 MHz).



Não acompanha mastro

Especificações:	PQVT-3001	PQVT-3002	PQVT-3003	PQVT-3004
Elétrica				
Canal:	2~13	2~13	2~13	2~13
Frequência:	54~216 MHz	54~216 MHz	54~216 MHz	54~216 MHz
Ganho:	5 dBi	6 dBi	8 dBi	11 dBi
Impedância:	75 Ohms	75 Ohms	75 Ohms	75 Ohms
Mecânica				
Nº de elementos:	14	22	24	30
Medidas:	1350 x 2600 x 60 mm	1875 x 2860 x 65 mm	2175 x 2850 x 65 mm	2705 x 2850 x 65 mm
Peso:	881 g	1299 g	1474 g	1813 g

Especificações:	PQV1-3000	PQV3-3000
Elétrica		
Canal:	2~6	7~13
Frequência:	54~88 MHz	174~216 MHz
Ganho:	7 dBi	8 dBi
Impedância:	75 Ohms	75 Ohms
Mecânica		
Nº de elementos:	8	14
Medidas:	2135 x 2850 x 60 mm	1610 x 740 x 65 mm
Peso:	1100 g	840 g

PQV1-3000

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde
Individual:	213,5 cm	09 cm	09 cm	1,10 K	1
Coletiva:	26 cm	17,5 cm	224 cm	10,04 k	8

PQV3-3000

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde
Individual:	161 cm	09 cm	09 cm	0,84 K	1
Coletiva:	25,5 cm	18 cm	194 cm	8,1 k	8

PQVT-3001

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	10 cm	135 cm	0,9 K	1
Coletiva:	139,5 cm	34,5 cm	38,5 cm	10,29 k	10

PQVT-3002

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	10 cm	188 cm	1,3 K	1
Coletiva:	193 cm	35,5 cm	18,5 cm	14,945 k	10

PQVT-3003

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	10 cm	218 cm	1,5 K	1
Coletiva:	224 cm	38 cm	18 cm	16,79 k	10

PQVT-3004

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	10 cm	270 cm	1,9 K	1
Coletiva:	283 cm	38,5 cm	19 cm	20,46 k	10

Extensor de Controle Remoto

PQEC-8020

Os extensores de Controle Remoto permitem que o usuário controle equipamentos (set up box, receptor de tv paga, receptor de satélite) a partir de um outro ambiente. Desta forma o usuário obtem um ponto escravo do sistema. Prático e eficiente.

Especificações: PQEC-8020			
Elétrica		Mecânica	
Frequência:	54~1000 MHz	Medidas:	10 x 6 x 4 mm
Impedância:	75 Ohms	Peso:	250 g
Pontos extras:	1	Conector:	Tipo "F" fêmea
Modulador:	Sim		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	15 cm	7,5 cm	7,5 cm	0,300 k	01
Coletiva:	37 cm	31,5 cm	24 cm	7,740 k	25

CONHEÇA TAMBÉM O MODELO:
PQEC-8050 PARA ATÉ **3 PONTOS EXTRAS**
Solicite com o seu vendedor

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Acessórios e Ferramentas

Utilize as ferramentas PRO para instalações profissionais

Alicate **Compressão Universal**

PROFT-0018

Alicate Universal para conectores:
F, RCA, BNC, RG-59, RG-6 e RG-58

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	02,5 cm	27 cm	0,42 K	1
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	4,540 k	10

Alicate **Compressão**

PROFT-0016

Conectores: F, RG-59, RG-6
Distância de fechamento 20.3 mm

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	29 cm	12 cm	2,5 cm	0,5 K	1
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	5,2 k	10

Alicate **Decapador**

PROFT-0020

Ajustável para:
RG-59, RG-6 e RG-58

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	02 cm	19 cm	0,06 K	1
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	1,680 k	25

Mastro **Articulado**

KTAA-1000

Acompanha Kit com
parafusos e bucha

Especificações:			
Altura:	540 mm	Peso:	750 g

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi Coletiva:	74 cm	48,5 cm	22 cm	8,76 k	10

Mini Modulador

PQMO-2240

O Mini Modulador transforma sinais de Áudio e Vídeo provenientes de câmeras, decodificadores, receptores e vídeo games em canal 3 ou 4 de TV. Acompanha fonte.

HD TV | TV CABO | VHF UHF

Especificações: PQMO-2240			
Elétrica		Mecânica	
Canal saída:	CH 03 / CH 04	Medidas:	55 x 65 x 20 mm
Largura faixa:	10 MHz	Peso:	12 g
Tensão:	100~240 VAC / 50-60 Hz	Conector:	Tipo "F" fêmea

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	12 cm	4 cm	22 cm	0,14 K	1
Coletiva:	36 cm	24 cm	32 cm	3,96 k	25

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Moduladores

Conversão de sinal para canais 3 e 4

PQMO-2200 | PQMO-2600B (Ágil)

Os moduladores são aplicados onde há a necessidade de transformar o sinal de áudio/vídeo em RF, como, por exemplo, sinais provenientes de câmeras, DVD, decodificadores, receptores, vídeo games, etc.

Modulador de áudio e vídeo
Canal 03 e 04

PQMO-2200

Especificações: PQMO-2200			
Elétrica		Mecânica	
Canal saída:	CH 03 / CH 04	Medidas:	100 x 60 x 40 mm
Largura faixa:	10 MHz	Peso:	226 g
Alimentação:	110 - 220 V	Conector:	Tipo “F” fêmea

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	14,5 cm	07 cm	5 cm	0,260 k	01
Coletiva:	36 cm	23,5cm	31,5 cm	6,720 k	25

Modulador Ágil
VHF | UHF | CATV | CFTV

PQMO-2600

Especificações: PQMO-2600B	
Elétrica	
Canais de saída:	F1, 2~13 VHF 14~70 UHF 14~99 CATV
Largura faixa:	10 MHz
Alimentação:	110 - 220 V
Mecânica	
Medidas:	520 x 102 x 82 mm
Peso:	390 g
Conector:	Entr. de vídeo - Tipo RCA Fêmea Entr. de áudio - Tipo RCA Fêmea Saída de RF - Tipo “F” Fêmea

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	9,2 cm	7,5 cm	13 cm	0,400 k	01
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	2,54 k	06

Amplificadores de Potência

750 GHz Bivolt | 1 GHz Bivolt

PQAP-7500 | PQAP-6350

Desenvolvidos para as Operadoras de TV paga, é ótima opção para sistemas coletivos, como hotéis, pousadas e condomínios. Com exclusivo sistema de dissipação de calor, os amplificadores PRO possuem ótima confiabilidade e durabilidade.

Especificações:	PQAP-7500	PQAP-6350
Elétrica:		
Frequência:	54~750 MHz	54~1000 MHz
Ganho:	50 dB	35 dB
Impedância:	75 Ohms	75 Ohms
Tensão:	110 / 220 VAC	110 / 220 VAC / 60 Hz
Mecânica:		
Medidas:	135 x 215 x 70 mm	135 x 215 x 70 mm
Peso:	1360 g	1300 g
Conector:	Tipo “F” fêmea	Tipo “F” fêmea

PQAP-7500

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	27 cm	14,5 cm	8,5 cm	1,460 K	1

PQAP-6350

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	27 cm	14,5 cm	8,5 cm	1,4 K	1

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Cc

Divisores

Divide sinal HDTV com qualidade

Divisores **1 GHz Solder Back**

Divisores **VHF / UHF / CATV / Satélite**

Os divisores da Proeletronic são indicados para dividir de maneira correta o sinal proveniente de antenas de VHF, UHF ou Satélite (5~2400 MHz) entre dois ou mais pontos. Com exclusiva blindagem na solda, evita interferências, para um sinal mais limpo e de qualidade.

Divisor **1:2**

PQDV-1022B

VHF / UHF / CATV

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Semi coletiva:	23,5 cm	11,5 cm	8,5 cm	0,940 k	25

Divisor **1:3**

PQDV-1023B VHF / UHF / CATV

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Semi coletiva:	20 cm	09 cm	08 cm	0,540 k	10

Divisor **1:4**

PQDV-1024B VHF / UHF / CATV

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Semi coletiva:	20 cm	09 cm	08 cm	0,600 k	10

Especificações:	PQDV-1022B	PQDV-1023B	PQDV-1024B
Elétrica			
Frequência:	5~1000 MHz	5~1000 MHz	5~1000 MHz
Nº de saídas:	02	03	04

Divisor **1:2**

PQDV-2022B

5-2400 MHz solder back DC pas.

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Semi coletiva:	20 cm	09 cm	08 cm	0,920 k	25

Divisor **1:4**

PQDV-2024B

5-2400 MHz solder back DC pas.

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Semi coletiva:	20 cm	09 cm	08 cm	0,580 k	10

Especificações:	PQDV-2022B	PQDV-2024B
Elétrica		
Frequência:	5~2400 MHz	5~2400 MHz
Nº de saídas:	02	04

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Tomadas e Acopladores

Tomadas CATV Solder Back
Atenuações em 6,9,12,16, 20 e 24 dB

PQTT-1200B
Tomada T 1 GHz solder back 130 dB RFI

Especificações:	PQTT-1200B
Elétrica	
Frequência:	5~1000 MHz
Nº de saídas:	01

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi coletiva:	20 cm	09 cm	08 cm	0,560 k	25
Coletiva:	36 cm	23 cm	12,5 cm	7,04 k	300

Conectores

Tipo **F**

CNF50003A
Crimp Reforçado Digital RG-59

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	14 cm	16 cm	02 cm	0,640 k	100

CNF60005A
Crimp Reforçado Digital RG-6

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	15 cm	15 cm	03 cm	0,600 k	100

Tipo **Adaptadores**

ACGE0028
Emenda F Fêmea/ Fêmea 1 GHz

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	12 cm	16 cm	02 cm	0,420 k	100

CNFM0006A
Carga casada 75 ohms

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	11 cm	16,5 cm	02 cm	0,380 k	100

Tipo **Compressão**

CNF60012AZ
RG6 Profissional

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	17 cm	18 cm	02 cm	0,880 k	100

CNF50010A
RG59 Profissional

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	17 cm	19 cm	02 cm	0,980 k	100

Acopladores | PROTT-4020 | PROTT-8014

Acoplador de sinal RF, 1 entrada, 04/08 saídas atenuadas e frequência de operação 1 GHz

Especificações:	PROTT-4020	PROTT-8014
Elétrica:		
Frequência:	5~1000 MHz	5~1000 MHz
Impedância:	75 Ohms	75 Ohms
Atenuação:	20 dB	14 dB
Nº de saída:	04	08
Mecânica:		
Medidas:	65 x 40 x 20 mm	110 x 40 x 20 mm
Peso:	72 g	116 g
Conector:	Tipo "F" fêmea	Tipo "F" fêmea

PROTT-4020

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	03 cm	18 cm	0,080 K	1
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	1,340 k	12

PROTT-8014

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	10 cm	3,2 cm	18 cm	0,140 K	1
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	1,92 k	12

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Rack Digital Blue System

Sistema Coletivo de TV Digital ISDBT | DVB-S2

PRODS-5000 | PRODS-6000

- Canais digitais terrestres ISDB-TB
- Canais digitais satélites DVB-S2
- Canais banda C analógicos
- Canais próprios (CFTV)
- Entrada para antena local VHF/UHF
- Entrada USB para leitura de arquivos digitais
- Suporte especializado

HD TV | CF TV | VHF UHF | USB

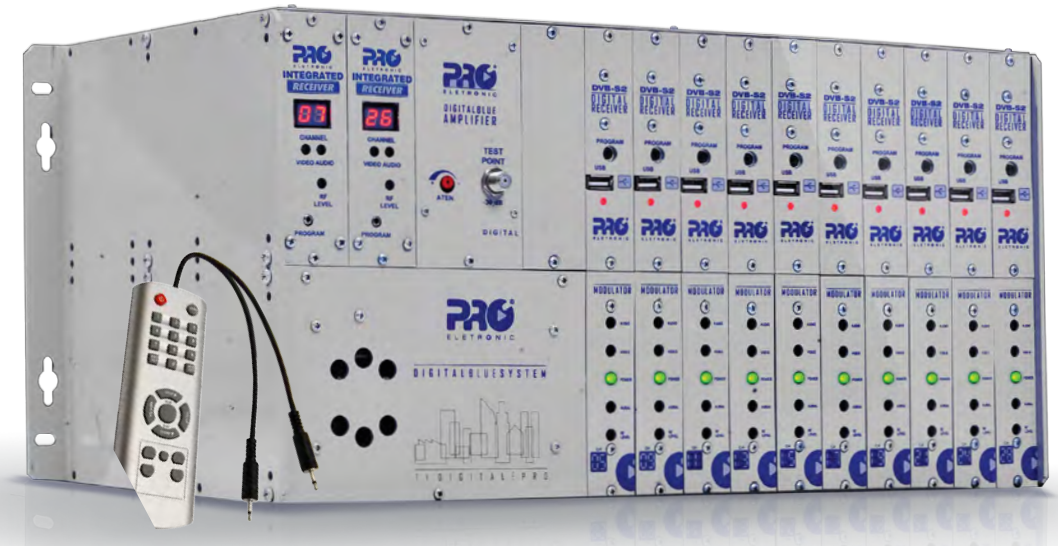
Entrada USB para exibição de programação privada

Suporte especializado. A Proeletronic desenvolve o projeto completo da sua instalação predial*. Entre em contato com o suporte técnico e saiba como.

** Mediante a fechamento de orçamento com distribuidor ou parceiro Proeletronic.*

Especificações:	
Elétrica:	
- Fonte de alimentação	
Tensão de saída:	5 / 12 / 18 / 24
- Amplificador de potência:	
Frequência:	54~860
Impedância:	75 Ohms
- Modulador com loop through:	
Canais:	02~06 | 95~99 | 14~22 | 7~13 | 23~36 | 37~50 | 51~80
Impedância de saída:	75 Ohms
- Receptor:	
Receptor dig. sat. dvb - s2:	950~2150 MHz
Receptor dig. ter. isdb - s2:	174~860 MHz
Impedância de entrada:	75 Ohms
Geral:	
Nível de saída:	50 dBmv
Alimentação:	110 / 220 v
Dimensões:	455 x 225 x 250 mm
Peso:	11,5 k
Conectores:	Tipo "F" fêmea

Dimensão e peso deste produto podem variar de acordo com a configuração escolhida.



Peças de reposição:

Entre em contato com a assistência técnica assistenciatecnica@proeletronic.com.br ou ligue 11 4693-9300

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Mini Rack Integrado Banda C

Distribui o sinal da parabólica sem receptor na TV

PQRK-2300

O Mini Rack Banda C Proeletronic foi projetado para distribuir o sinal da parabólica em prédios, hotéis, pousadas e condomínios, sem a necessidade de receptor nos pontos de TV.

Os sinais de áudio e vídeo podem ser provenientes de:

- Receptores de Satélite Banda C;
- Receptores de Satélite Banda KU;
- Receptores de TV Digital Terrestre;
- DVD's e Câmeras.

Especificações:	
Elétrica:	
- Fonte de alimentação	
Tensão de saída:	5 / 12 / 18 / 24
- Amplificador de potência:	
Frequência:	950~2050 MHz
Impedância:	75 Ohms
- Modulador com loop through:	
Canais:	02~06 | 95~99 | 14~22 | 7~13 | 23~36 | 37~50 | 51~65
Impedância de saída:	75 Ohms
Geral:	
Nível de saída:	50 dB
Alimentação:	110 / 220 v
Dimensões:	293 x 225 x 250 mm
Peso:	9,5 k
Conectores:	Tipo "F" fêmea

Dimensão e peso deste produto podem variar de acordo com a configuração escolhida.

Entrada Auxiliar VHF UHF | CF TV | HD TV | Nível de Saída 50

Suporte especializado. A Proeletronic desenvolve o projeto completo da sua instalação predial *.
Entre em contato com o suporte técnico e saiba como.
** Mediante a fechamento de orçamento com distribuidor ou parceiro Proeletronic.*

Rack de moduladores não adjacente com bandejas

Conheça também o Rack Proeletronic Profissional **PQRK-2500,** com bastidores. A solução completa para empreendimentos comerciais. Para especificações técnicas consulte o setor de vendas.

Conheça mais
Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Misturador VHF 8 Canais

Instalações sistemas coletivos

PQMI-8000B

Filtra, equaliza e mistura até 8 canais de VHF para sistemas coletivos de prédios de grande porte. Utilizado em sistemas CFTV para inclusão de canais de TV de segurança em sistemas coletivos.

VHF CF TV

Especificações: PQMI-8000B			
Elétrica		Mecânica	
Canal:	02~06 / FM / 07~13 / A~I / J~W	Medidas:	235 x 110 x 55 mm
Frequência	06 MHz	Peso:	540 g
Nº de canais:	2~8	Conector:	Tipo "F" Fêmea
Caixa:	Galvanizada a fogo com pintura eletrostática. Blindagem entre os canais		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	27,5 cm	12,5 cm	7,5 cm	0,600 k	01
Coletiva:	Sob demanda				

Misturador **VHF | UHF**

PQMB-2300B

Especificações: PQMB-2300B			
Elétrica		Mecânica	
Frequência:	54~216 MHz (VHF)/ 470~860 MHz (UHF)	Medidas:	50 x 40 x 15 mm
Canal de entrada:	02~13 VHF	Peso:	20 g
Canal de entrada:	14~83 UHF	Conector:	Tipo "F" Fêmea
Caixa:	Zamak com banho de estanho		

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	20,5 cm	09 cm	8,5 cm	0,460 k	20

Diplexer **VHF | UHF**

PQDI-6500B

Especificações: PQDB-6500B			
Elétrica:		Mecânica:	
Freq. ent. 1:	54 - 860 MHz (VHF / UHF)	Medidas:	60 x 50 x 15 mm
Freq. ent. 2:	950 - 2250 MHz (Satélite)	Peso:	0,060 g
		Caixa:	Alumínio

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi col.:	23 cm	11 cm	09 cm	1,2 k	25

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Linha **Wireless**

Roteador **Wireless**

Distribui sinal de internet sem fio para sua casa

PROWR-150P

O Roteador 2.4GHz da Proeletronic é ideal para compartilhar de forma fácil o sinal de internet dentro de residências e estabelecimentos comerciais.

- 2.4 GHz: Compatível com smartphones, smart Tvs, notebooks e tablets
- 150 Mbps: Acesso a internet com qualidade e alta velocidade
- 5 dBi: Antena fixa de alto ganho, mais alcance de sinal
- WPS: Define automaticamente as configurações de conexão e de segurança da sua rede
- Homologado pela ANATEL: O Repetidor Wi-Fi da PRO tem a homologação da ANATEL, o que garante a qualidade e funcionalidade do produto

WPS

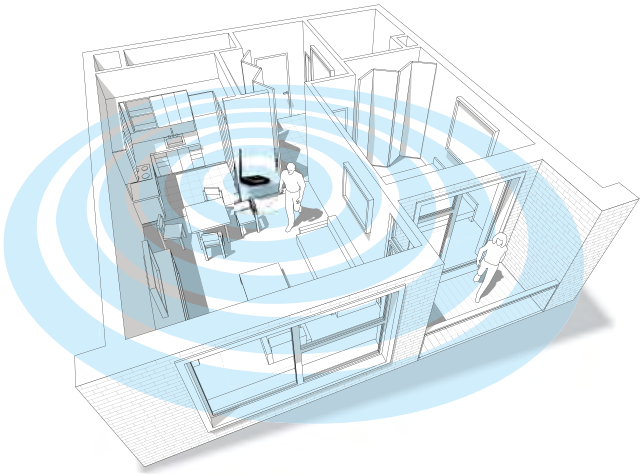
Define automaticamente as configurações de conexão e de segurança da sua rede.

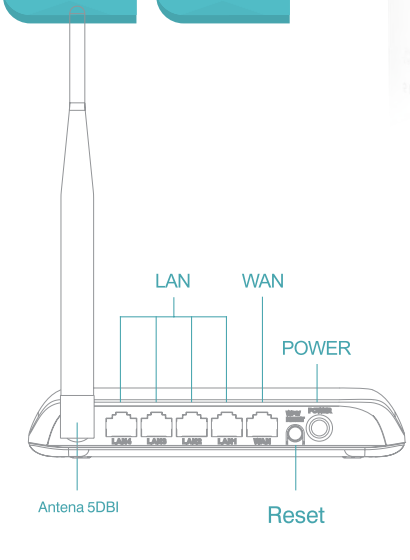
4 Modos de Operação
5 Portas - 1WAN 04 LANs

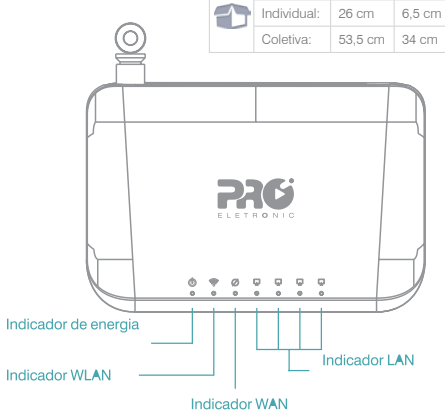
Fácil Instalação
Software em Português, inglês e espanhol

NOVO

2.4 GHz | 150 Mbps 802.11 b/g/n | 5 dBi | WPS | ANATEL | 100mW 20dBm







		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	26 cm	6,5 cm	17 cm	0,400 k	01
	Coletiva:	53,5 cm	34 cm	36 cm	8,900 k	20

Especificações: PROWR-150P	
Especificação de hardware:	
Modos de operação:	AP / Cliente, repetidor universal
Criptografia:	WEP / WPA / WPA2
Especificação de RF:	
Banda de frequência:	2.4~2.484 GHz
Padrão:	IEEE 802.11 b.g.n
Especificações da fonte:	
Tensão de entrada:	100~240 VAC / 90~264 VAC
Medidas:	150 x 101 x 27,5 mm
Peso:	80 g

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

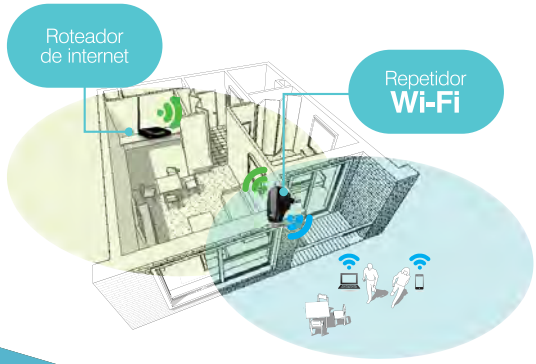
Repetidor **Wi-Fi**

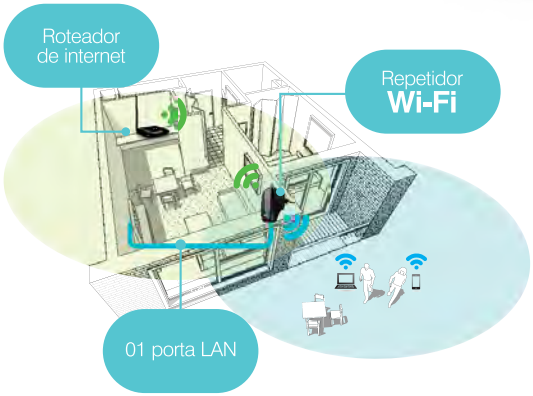
Repete o sinal do roteador e aumenta a cobertura da sua rede

PRORT-300P

Prático e eficiente, com o Repetidor Wi-Fi da Proeletronic é possível expandir a capacidade de transmissão de sinal de roteadores comuns. Possui taxa de transmissão de até 300Mbps, garantindo qualidade para assistir conteúdo on demand e efetuar downloads e navegação em alta velocidade.

- 2.4 GHz: Compatível com smartphones, Smart Tvs, notebooks e tablets
- 300 Mbps: Acesso a internet com qualidade e alta velocidade
- 3 dBi: Duas antenas fixas de alto ganho, mais alcance de sinal
- WPS: Define automaticamente as configurações de conexão e de segurança da sua rede
- Homologado pela ANATEL: O Repetidor Wi-Fi da PRO tem a homologação da ANATEL, o que garante a qualidade e funcionalidade do produto.





		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	12,5 cm	9 cm	22 cm	0,180 k	01
	Coletiva:	45 cm	37,5 cm	39 cm	6,900 k	30

WPS

Define automaticamente as configurações de conexão e de segurança da sua rede.

300Mbps

2.4 GHz | 300 Mbps 802.11 b/g/n | WPS | ANATEL | Wi Fi | 100mW 20dBm

Especificações: PRORT-300P	
Especificação de hardware:	
Modos de operação:	AP / Cliente, repetidor universal
Criptografia:	WEP / WPA / WPA2
Especificação de RF:	
Banda de frequência:	2.4~2.484 GHz
Padrão:	IEEE 802.11 n MIMO 300 Mbps compatível IEE 802.11 b.g
Especificações da fonte:	
Tensão de entrada:	100~240 VAC / 90~264 VAC
Medidas:	60 x 90 x 75 mm
Peso:	80 g

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

dual2chip®

Fique de olho!
Assistência e Suporte Técnico
só com indústria nacional

Telefone Celular Fixo **Dual Chip**

A solução em telefonia rural

PROCD-6000

O DUAL CHIP tem design diferenciado com display luminoso, sua antena é de alto ganho e ainda conta com todas as funções que você espera de um aparelho celular. Desbloqueado para qualquer operadora, ideal para áreas rurais e urbanas onde há carência de sinal.

- Quad band: 850 | 900 | 1800 | 1900 MHz
- Desbloqueado para todas as operadoras
- Permite uso de antena externa[1]
- Envia e Recebe SMS[1]
- Possibilita acesso a internet[1]
- Agenda para 300 contatos
- Viva voz e Alarme
- Identificação de chamadas[1]
- Grupos de chamadas
- Bloqueio de chamada
- Fonte bivolt

1 - Consulte a operadora local para disponibilidade do serviço

IDENTIFICA A FREQUÊNCIA DA OPERADORA LOCAL

Ferramenta ideal para instalações rurais

Slot deslizante, facilidade na troca dos chips

dual chip | QUAD BAND | Internet GPRS | Desbloqueado | ANATEL

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:		22,5 cm	7,5 cm	21 cm	0,800 k	01
Coletiva:		36 cm	23 cm	12,5 cm	5,200 k	06

Especificações: PROCD-6000			
Elétrica:		Mecânica:	
Frequência:	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz	Medidas:	200 x 185 x 70 mm
Sensibilidade:	- 102 dBm	Peso:	695 g
SIM Card:	3 Vdc	Conector:	TNC Fêmea
Alimentação	100 ~ 240 V		

CONHEÇA O KIT DE TELEFONE CELULAR FIXO
Kit Tel Dual: **Pg 29**

Conheça mais
Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Repetidor de Sinal **Celular**

Repete sinais de telefonia móvel

PRORC-8520 | PRORC-9020 | PRORC-1820

Os Repetidores Proeletronic são ideais para uso em localidades onde o nível de sinal das operadoras é falho.

- Opera nas bandas: 850 | 900 | 1800 MHz
- Fonte bivolt
- Acompanha kit fixação
- Antena interna omnidirecional
- Proteção contra realimentação
- Raio de cobertura de 25 metros, equivalente a 2000m² de área coberta.

NOVO

Raio de 25m

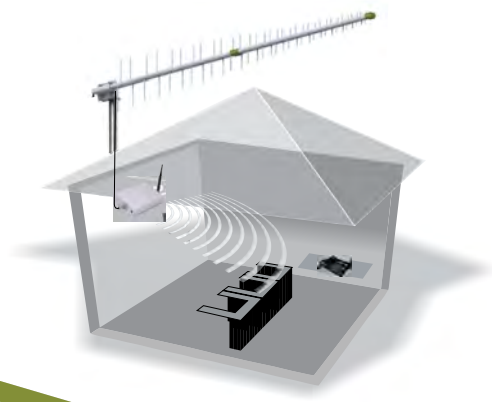
ANATEL

Fácil Instalação

850 MHz

900 MHz

1800 MHz



	PRORC-8520	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	23 cm	15 cm	07 cm	0,900 K	01
	PRORC-9020	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	23 cm	15 cm	07 cm	0,900 K	01
	PRORC-1820	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	23 cm	15 cm	07 cm	0,900 K	01

Especificações: 850 MHz - PRORC-8520	
Elétrica:	
Frequência:	824~849 / 869~894 MHz
Tecnologia:	GSM
Ganho:	60 dB
Impedância:	50 Ohms
Alimentação:	100~240 VAC / 50~60 Hz
Mecânica:	
Conector:	Tipo "N" Fêmea
Medidas:	125 x 100 x 30 mm
Peso:	500 g
Material:	Alumínio

Especificações: 900 MHz - PRORC-9020	
Elétrica:	
Frequência:	890~915 / 935~960 MHz
Tecnologia:	GSM
Ganho:	60 dB
Impedância:	50 Ohms
Alimentação:	100~240 VAC / 50~60 Hz
Mecânica:	
Conector:	Tipo "N" Fêmea
Medidas:	125 x 100 x 30 mm
Peso:	500 g
Material:	Alumínio

Especificações: 1800 MHz - PRORC-1820	
Elétrica:	
Frequência:	1710~1785 / 1805~1880 MHz
Tecnologia:	GSM
Ganho:	60 dB
Impedância:	50 Ohms
Alimentação:	100~240 VAC / 50~60 Hz
Mecânica:	
Conector:	Tipo "N" Fêmea
Medidas:	125 x 100 x 30 mm
Peso:	500 g
Material:	Alumínio

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

CONHEÇA OS KIT
REPETIDOR DE SINAL
Kit Repetidor: **Pg 29**

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antena Celular **Quad Band**

Pronta para as principais frequências de celular

3G+4G

Consulte a disponibilidade com sua operadora

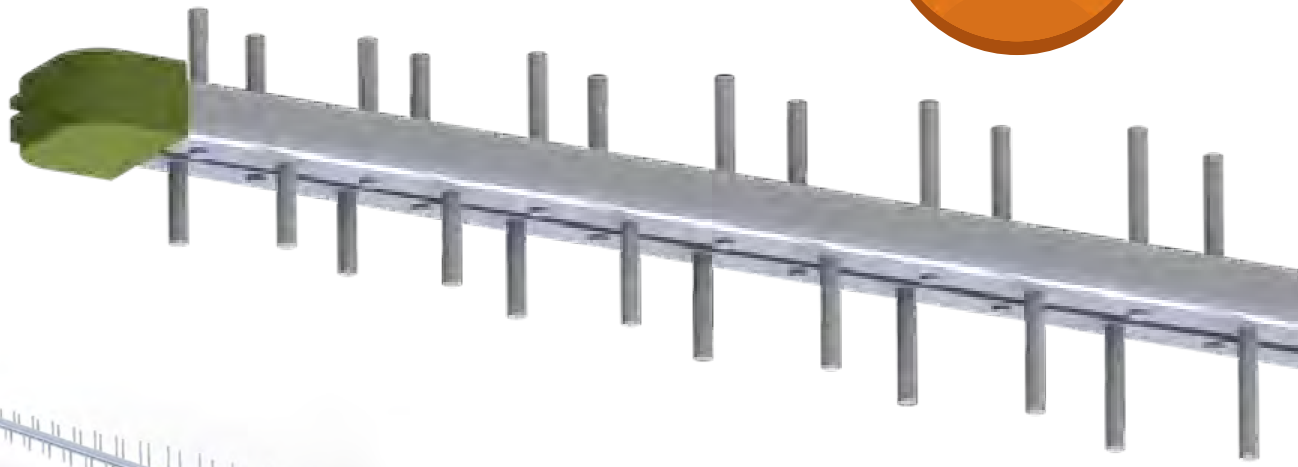
PARA TODAS OPERADORAS

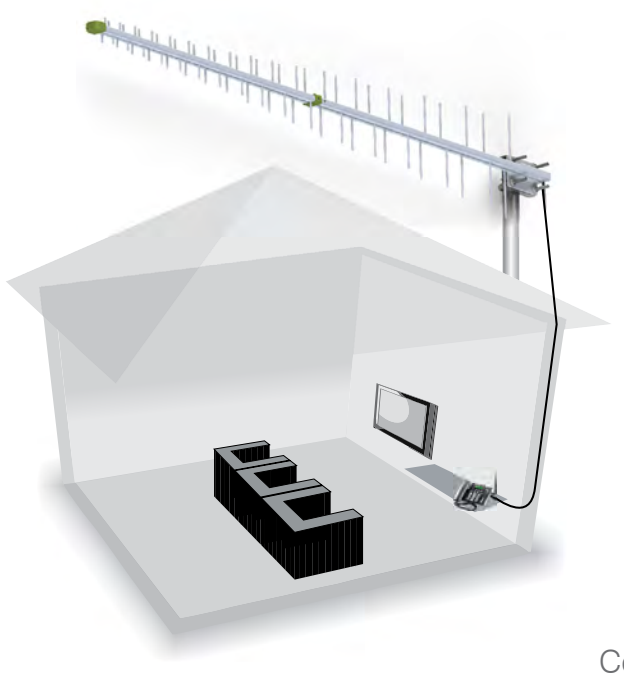
PQAG-4015

A Antena Celular definitiva. Com a Quad Band da Proeletronic não é necessário saber a frequência de transmissão da sua operadora de celular. Instale a antena e fale, simples assim!

800 MHz | 900 MHz | 1800 MHz | 1900 MHz

15 dBi | QUAD BAND | ANATEL





- Primeira Antena QUADBAND do Brasil
- Maior ganho da categoria 15dBi
- Ótimo desempenho que evita queda e intermitência de sinais de celulares
- Fácil instalação
- Proteção contra raios U/V
- Homologada pela Anatel
- Produto desenvolvido e fabricado no Brasil

Especificações: PQAG-4015			
Elétrica:		Mecânica:	
Frequência:	824~960 / 1710~1990 MHz	Conector:	Tipo "N" Fêmea
Tecnologia:	CDMA / GSM / 3G / 4G	Medidas:	1180 x 200 x 45 mm
Ganho:	15 dBi	Peso:	741 g
Impedância:	50 Ohms	Nº elementos:	72

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	65,5 cm	21 cm	8,5 cm	1,070 K	1
Coletiva:	67 cm	43 cm	44 cm	11,27 k	10

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

CONHEÇA OS KITS DE TELEFONIA
Kit Repetidor e Kit Tel Dual: **Pg 29**

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Kit Telefone **Celular Fixo**

A solução completa para melhorar o sinal celular

PROKD-6000

Tenha acesso a telefonia móvel em regiões ou locais onde o nível de sinal é baixo. Ideal para casas de campo e áreas rurais e urbanas com deficiência de sinal.

Telefone Dual + Antena Quad Band+ Cabo Descida de 16m

dual chip | QUAD BAND | Internet GPRS | Desbloqueado | ANATEL

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	65 cm	13,5 cm	22 cm	2,440 K	01

Conteúdo do Kit: PROKD-6000	
Antena Celular Log Quad Band	PQAG-4015
Telefone Dual Chip Quad Band	PROCD-6000
Cabo 16 m / Conector N e TNC	

Kit Repetidor **Celular**

Capta e distribui sinais de telefonia móvel

PROKR-8520 | PROKR-9020 | PROKR-1820

O Kit conta com a antena Quad Band captando sinais fracos e deficientes enquanto o Repetidor Celular os distribui com qualidade dentro de residências ou estabelecimentos comerciais.

Repetidor + Antena Quad Band+ Cabo Descida de 15m

Raio de 25m | ANATEL | Fácil Instalação | 850 MHz | 900 MHz | 1800 MHz

Conteúdo do Kit: PROKR-8520 | PROKR-9020 | PROKR-1820	
Antena Celular Log Quad Band	PQAG-4015
Repetidor de Sinal Celular	PRORC-8520 | PRORC-9020 | PRORC-1820
Cabo 15 m / Conector "N" Macho	CACO0377

Conheça mais

Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

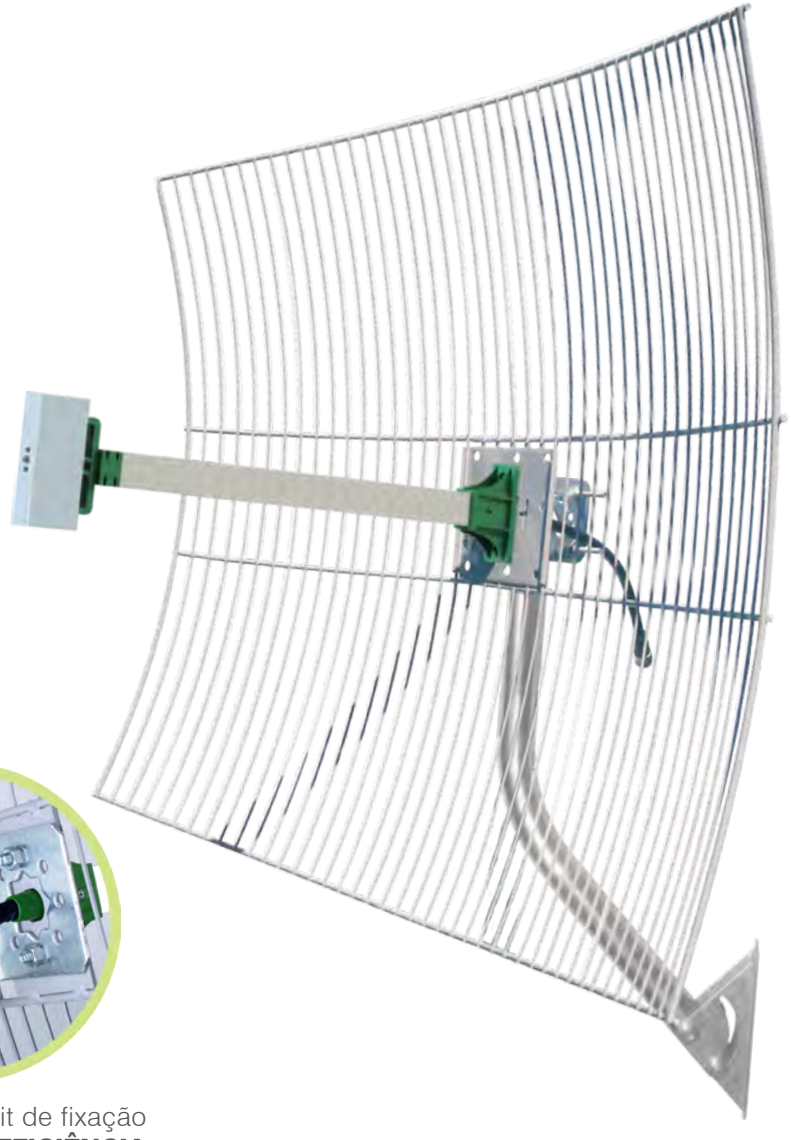
As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antena Celular **Tri Band**
Direcional com Alto Ganho

3G+4G

Consulte a disponibilidade
com sua operadora

PQAG-3022



Única antena celular com 22dBi de ganho real, a Antena Triband é a solução para locais mais distantes onde o sinal de celular é baixo.

- Ideal para uso na tecnologia 3G (2100MHz)
- TRI band: 1800 | 1900 | 2100 MHz
- Maior ganho entre as concorrentes
- Durabilidade e resistência
- Fácil de montar e instalar

22 dBi | ANATEL | Conector N Fêmea | 1800 MHz | 1900 MHz | 2100 MHz

TILT Kit de fixação
+ ROBUSTEZ e EFICIÊNCIA

*Não acompanha mastro.
Produto deve ser adquirido
separadamente.

Especificações: PQAG-3022			
Elétrica:		Mecânica:	
Frequência:	1710~2170 MHz	Conector:	Tipo "N" Fêmea
Ganho:	22 dBi	Medidas:	800 x 635 x 40 mm
Impedância:	50 Ohms	Peso:	2720 g

		Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
	Individual:	82 cm	17 cm	69 cm	3,660 K	1

Conheça mais
Baixe o manual de instruções e as especificações técnicas em nosso site

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antenas Celular Dual Band 800 | 900MHz

Um único produto para duas frequências de operação

PQAG-2014 | PQAG-2017 | PQAG-2020

As antenas de celular dualband podem ser utilizada em locais onde o sinal tem frequentes quedas ou é intermitente e fraco. Atendem com ótima qualidade as frequências de 800 e 900MHz, com 03 variações de ganho.

Especificações:	PQAG-2014	PQAG-2017	PQAG-2020
Elétrica:			
Frequência:	824~960 MHz	824~960 MHz	824~960 MHz
Ganho:	14 dBi	17 dBi	20 dBi
Impedância:	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
Mecânica:			
Conector:	Tipo "N" Fêmea	Tipo "N" Fêmea	Tipo "N" Fêmea
Medidas:	960 x 300 x 185 mm	1554 x 300 x 185mm	2620 x 300 x 185mm
Peso:	1485 g	1722,5 g	2122,5 g
Nº elementos:	09	14	23

14 dBi | 17 dBi | 20 dBi | DUAL BAND

ANATEL

NOVO

PQAG-2014

Antenas Celular 1800 | 1900 | 2100 MHz

Para captação de sinais de alta frequência

PQAG-1818

Especificações:	PQAG-1818	PQAG-1918	PQAG-2118
Elétrica:			
Frequência:	1710 ~ 1880 MHz	1850 ~ 1990 MHz	1920 ~ 2170 MHz
Ganho:	18 dBi	18 dBi	18 dBi
Impedância:	50 Ohms	50 Ohms	50 Ohms
Mecânica:			
Conector:	Tipo "N" Fêmea	Tipo "N" Fêmea	Tipo "N" Fêmea
Medidas:	1170 x 80 x 12 mm	1175 x 75 x 12 mm	1145 x 65 x 12 mm
Peso:	320 g	320 g	320 g
Nº elementos:	28	28	28

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
PQAG-1818B					
Individual:	118 cm	09 cm	05 cm	0,500 K	01
Coletiva:	121 cm	27 cm	19,5 cm	5,690 k	10
PQAG-1918B					
Individual:	118 cm	09 cm	05 cm	0,500 K	01
Coletiva:	121 cm	27 cm	19,5 cm	5,610 k	10
PQAG-2118B					
Individual:	118 cm	09 cm	05 cm	0,500 K	01
Coletiva:	121 cm	27 cm	19,5 cm	5,490 k	10

Divisor **Splitter**

Divide igualmente o sinal de uma antena ou de um repetidor celular

PRODV-2502

Especificações:	
Potência:	700 W
Frequência:	800~2500 MHz

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	22 cm	7,5 cm	03 cm	0,2 K	01
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	2,300 k	10

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Antena **Celular de Teto**

Distribui sinais de telefonia móvel

PQOM-4000

As antenas de teto são utilizadas junto ao repetidor de celular, distribuindo sinal de celular dentro dos ambientes.

700 ~ 2500 MHz

3~5 dBi

Conector N Fêmea

Especificações: PQOM-4000			
Elétrica:		Mecânica:	
Frequência:	700~2500 MHz	Conector:	Tipo "N" Fêmea
Ganho:	3~5 dBi	Medidas:	160 x 160 x 137 mm
Impedância:	50 Ohms	Peso:	240 g
		Material do radome:	Plástico ABS

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	20 cm	15 cm	16 cm	0,40 K	01
Coletiva:	49 cm	28,2 cm	33,5 cm	3,180 k	06

Kits **Adaptadores**

Consulte em nosso site os aparelhos celulares compatíveis e monte o seu kit

Cabos de **Descida**

CACO0192

Cabo de descida Celular
Fixo RGC213-20m
Conector N macho e TNC Macho

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Semi coletiva:	73,5 cm	49 cm	22 cm	10,800 K	05

CACO0190

Cabo de descida Celular
Fixo RGC58-10m
Conector N macho e TNC Macho

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	17,5 cm	2,5 cm	37 cm	0,340 K	01
Coletiva:	36 cm	23,5 cm	31,5 cm	8,480 k	25

Kits **Universal**

Atende todos os modelos de celular disponíveis no mercado

PQKC-0320 | PQKC-0340

Ventosa | Velcro

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	12,5 cm	02 cm	13 cm	0,040 K	01
Coletiva:	33 cm	23 cm	12,5 cm	1,100 k	20

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Fique de olho!
Assistência e Suporte Técnico
só com indústria nacional
PRO
ELETRONIC

Nova Wireless Station **CPE 5.8GHz**

Mais alcance e qualidade de sinal em redes Wi-Fi

PQWS-5820A

Conheça a solução definitiva para redes Wi-Fi profissionais!

A nova CPE PQWS-5820A, possui hardware renovado, especialmente projetado para instalações de alto desempenho, que priorizam o envio e recebimento de pacotes de dados sem perdas. Navegação Wi-Fi com qualidade de cabo!

Produto com garantia
e suporte especializado online.

800 mW | 20 dBi | Até 150 Mbps | ANATEL

Conheça também o modelo 2.4GHz com ganho de 17dbi, consulte seu vendedor.

Extra proteção,
contra infiltração de água.

Especificações: PQWS-5820			
Elétrica:		Mecânica:	
Padrão:	IEEE 802.11 a/n	Ângulo de abertura:	15°
Frequência:	5.725~5.850 GHz	Medidas:	240 x 65 x 260 mm
Ganho:	20 dBi	Peso:	943 g
Potência:	800mW	Conector:	RJ45

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	29 cm	25 cm	08 cm	1,080 K	01
Coletiva:	50 cm	28 cm	34 cm	7,400 k	06

Antena de **Grade**

Conexão ponto a ponto para longas distâncias

PQAI-5828B

- Uso externo
- Fácil apontamento
- Elevação e direção
- Ótima resistência mecânica
- Polarização vertical e horizontal
- Totalmente a prova d'água

Conheça também os modelos 2.4GHz com ganho de 25dbi, consulte seu vendedor.

Até 150 Mbps | 28 dBi | ANATEL | Wi Fi

Especificações: PQAI-5828B			
Elétrica:		Mecânica:	
Frequência:	5725~5850 MHz	Medidas:	610 x 145 x 415 mm
Ganho:	28 dBi	Peso:	1740 g
Impedância:	50 Ohms	Conector:	Tipo "N" Fêmea

	Comp.	Larg.	Altura	Peso	Qtde.
Individual:	66 cm	43,5 cm	16 cm	2,340 K	01

*Não acompanha mastro

As informações e imagens deste catálogo poderão sofrer alterações até a próxima revisão, sem prévio aviso. Consulte sempre sua equipe de vendas.

Missão, Visão e Valores

Missão:
Desenvolver, produzir e comercializar produtos de telecomunicações gerando valor para os acionistas e clientes.

Visão:
Ser referência internacional em telecomunicações através da inovação de forma sustentável.

Valores:
Ética, respeito e assertividade. Comprometimento e responsabilidade com resultados. Paixão pelo que fazemos.

Unidade SP:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0001-00
Condomínio Vale Industrial Paulista
Rodovia Geraldo Scavone, 2730 - Rua Dois nº 201 - Jardim Califórnia
CEP 12.305-490 | Jacareí - SP - Brasil
+55 11 4693-9300
proeletronic@proeletronic.com.br

Unidade MG:
Proqualit Telecom LTDA - CNPJ: 68.389.097/0003-71
Avenida João XXIII, 1300 - Bloco 1
CEP 37.600-000 | Paraisópolis - MG - Brasil
+55 35 3651-3112
proeletronic@proeletronic.com.br

www.proeletronic.com.br

Siga a PRO nas redes socias!
facebook.com/**proeletronicproq**
twitter.com/**proeletronic**

Fique de olho!
Assistência e Suporte Técnico
só com indústria nacional

PRO ELETRONIC

CATÁLOGO

+55 11 4693-9300

proeletronic.com.br

@proeletronic proeletronic